Index	of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/284,787	EMRICH ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Robert A. Zeman	1645	

7	Rejected
II	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_							_	
Cla	aim	Date								
Final	Original	4/17/02	7/7/04	6/14/05	1/30/06	12/25/06				
	1									
	4									
	3				_	<u> </u>		_	_	
	4			_	<u> </u>	_		_	<u> </u>	ļ
	5	l-i	-		$\vdash$	_		-	⊢	-
	7	H		-	H	┝		├	├─	H
	8				-			-	╁╴	
	9									
	1Φ									
	1/1									
	12					L				$\sqcup$
	13	Н			<b></b>	_	_	_	_	-
	- K		_				_	┢		
	16						_			
	1	$\vdash$				-	_		$\vdash$	
	18	1	1	1	1	1				
	19	1	7777	77	77	7 7				
	20	1	1	77	7	1				
	21	77777	1	1	7	1			<u> </u>	
	22	<b>V</b>	1	7	7	=			<u> </u>	Щ
	23	٧	7 7 7	777	7 7 7	=		<u> </u>	<b> </b>	Ш
	24	1	7	7	7	=	_			Н
	26	H	_		•	=			-	Н
	27									$\vdash$
	28		_				_	$\vdash$	_	Н
	29									П
	30									
	31									Ш
	32							<u> </u>		
	3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 34 35 36 37 38 39 39 39 39 39 39 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	$\sqcup$	Щ					_	_	Щ
	34	H					-	_	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	36	Н						_	$\vdash$	Н
	37	$\vdash$	-	Н				$\vdash$	$\vdash$	H
	38								$\vdash$	П
	39									
	40									
	41									
	42			_				_	_	Щ
	43	Н	_	_	Щ				_	Щ
	44 45	$\vdash$	$\vdash$		_			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash\vdash$
	46	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	_		H	$\vdash$	$\vdash$
	47	$\vdash \vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$				$\vdash$	$\vdash$
	48	H			$\exists$	_	_			$\vdash$
	49									П
	50									П

Cl	aim	Г			r	Date				
<u> </u>	_	$\vdash$	Γ	П			ĭ-	Г	Т	Г
Final	Original									
	51									
	52									
	53									
	54			$ldsymbol{ld}}}}}}$						
	55									L
	56									L
	57	<u></u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	_		L
<u> </u>	58				_		_			L
	59			-	_	_	_	<b>!</b>	_	<u> </u>
-	60	<u> </u>		_		L	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-
	61			_			<del> </del>	<u> </u>		$\vdash$
	62	$\vdash$	_	-	-	-	⊢	⊢	-	⊢
<u> </u>	63 64	<del> </del>	<del>  -  </del>	┢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	-	$\vdash$
<del> </del>	65		_	$\vdash$	-	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
}	66	H	-		+		├-	-	$\vdash$	
	67				-	-	-	<del>                                     </del>		-
-	68		$\vdash$			┢╌	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	
	69	Н			lТ	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	
	70	H	H						T	-
	71	$\vdash$	_	_			T	Г	$\vdash$	
	72						İ		Г	
	73		Г				Ì	Г	<u> </u>	
	74									
	75									
	76									
	77									
	78				L				匚	$oxedsymbol{oxed}$
	79									
	80						lacksquare		ļ	_
	81			<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>			
<u> </u>	82			<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_
<b> </b>	83					L.	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	84	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	85	_	_		├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_
<u> </u>	86				-	<u> </u>	<u> </u>			-
-	87	_	_		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	H	⊢
<b></b>	88 89	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	90	$\vdash$			$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢
	91	Н		$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢
	92			H	$\vdash$	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	_
	93	$\vdash$		-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-
<b></b>	94	Н		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	95						-	$\vdash$	$\vdash$	-
	96	$\dashv$				$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	
	97	-			$\vdash$	Н	$\vdash$	_	Н	-
	98				П			$\vdash$		
	99					Г		П		Т
	100					Т				

_			<u> </u>						]	
		_								
Cla	aim	<u> </u>				Date	<del>e</del>	_	1	
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104	$ldsymbol{f eta}$	L_			<u> </u>	_	_		
	105	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	106	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	Н
	107	├-		-		-	-	_	_	H
	108 109	├	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	_	⊢	⊢	Н
	110	┢		┢	┝		$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
	111	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H	H
	112			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	H
	112 113	Г		Г	Γ		Г	Γ	<u> </u>	П
	114 115									
	115									
	116									
	117 118					<u> </u>			_	Ц
	118					<u> </u>			<u> </u>	Ц
	119				<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Н
	120 121		_		<u> </u>	<u> </u>				$\vdash$
	122		<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н
	122				-		_		-	$\vdash$
	123 124				$\vdash$	$\vdash$			H	H
	125		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		H	Н	$\Box$
	126				Т					
	127									
	128									
	129									
	130									
	131					_			L.,	
	132								<u> </u>	
	133			<u> </u>		$\vdash$		H	H	Н
	134 135	-	H	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
	136		$\vdash$	—	-	H	$\vdash$		$\vdash$	Н
	137		H	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	H
	138		$\vdash$				Н		Н	$\vdash$
	139			_						П
	140									П
	141									
	142									
	143									$\Box$
	144					Ш				Ш
	145			_						Щ
	146				_			<u> </u>	Ш	Щ
	147			_				-		Н
	148 149	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$			$\vdash$	Н
	150	-	-	_	$\vdash$	Н		H		$\vdash$
	130		والما		_		L		L	ш